



# KEMIG

Proizvodnja i prodaja farmaceutskih i kozmetičkih  
sirovina, ambalaže i gotovih proizvoda



## MAGNESII CHLORIDUM HEXAHYDRICUM/ Magnezijev klorid heksahidrat

<b>INCI:</b>	<b>MAGNESIUM CHLORIDE</b>
<b>Kontrolni broj/Control number:</b>	<b>1701873</b>
<b>Zahtjev kvalitete/Quality request:</b>	Ph.Eur. 9.0
<b>Serijski broj/Batch:</b>	M2677 ✓
<b>Datum proizvodnje/Production date:</b>	21.08.2017.
<b>Datum retesta/Recertification date:</b>	21.08.2020.
<b>CAS:</b>	7791-18-6
<b>Zemlja podrijetla/Country of origin:</b>	Czech Republic

### ANALITIČKO IZVJEŠĆE/CERTIFICATE OF ANALYSIS

ISPITIVANJE/TEST	ZAHTEJEV/REQUIERMENTS	REZULTAT/RESULTS
Osobine/Characters	bezbojni , hidroskopni kristali, vrlo lako topivi u vodi, lako topivi u etanolu (96%)/colourless crystals, hygroscopic, very soluble in water, freely soluble in ethanol	odgovara/conform
Identifikacija/Identification	A; B; C	odgovara/conform
Izgled otopine/ Appearance of solution	bistra i bezbojna/clear and colourless	odgovara/conform
Kiselost ili lužnatost/ Acidity or alkalinity	odgovara testu/correspond to test	odgovara/conform
Bromidi/Bromides	≤ 500 ppm	< 500 ppm
Sulfati/ Sulfates	≤ 100 ppm	< 100 ppm
Aluminij/Aluminium	≤ 1 ppm	< 1 ppm
Arsen/Arsenic	≤ 2 ppm	< 2 ppm
Kalcij /Calcium	≤ 0,1 %	< 0,1 %
Željezo/Iron	≤ 10ppm	< 10 ppm
Kalij/Potassium	≤ 500 ppm	< 500 ppm
Voda/Water	51,0 – 55,0 %	52,5 %
Sadržaj/Assay	98,0 – 101,0 %	100,5 %

Mišljenje/Opinion: Prema ispitanim parametrima uzorak odgovara Ph.Eur 9.0/  
According to the tested parameters the sample corresponds to Ph.Eur.9.0

Analiza izvršena/Date of analysis: 11.09.2017.  
Analitičar/Analyst: PB

Voditelj kontrolno analitičkog laboratorija /Responsible quality control laboratory manager:  
mr.ph.Elizabeta Marok-Grilec mr.sc.  
Specijalista ispitivanja i kontrole lijekova/ Medicals control and testing specialist

Donjozelinska 114 · 10382 Donja Zelina · Tel.: +385 1 2043322 · Faks: +385 1 2043220 · e-mail: kemig@kemig.hr · www.kemig.hr  
OIB:10383719392 · IBAN: HR5524020061100604591

643